

# PRO-BARDAGE HYDRO



**Intérieur**

**Extérieur**

## Peinture de rénovation des bardages métalliques aux résines acryliques en phase aqueuse

### Usages

- Protection et décoration des bardages métalliques pré-laqués et galvanisés.
- Pour ambiances rurale et urbaine.
- Travaux neufs et de rénovation.

### Propriétés

- Souplesse du revêtement
- Monoproduit : primaire et finition
- Peut fonctionner en finition avec le Pro-Bardage AC en primaire
- Séchage rapide (2 couches dans la journée)

### Classification

- AFNOR NFT 36-005 : Famille I-Classe 7b2.

## Caractéristiques Physico-chimiques

### Aspect du feuil sec

- Satin

### Brillant spéculaire

- 20 à 25 sous 60°

### Densité du blanc

- 1,18

### Extraits secs

- 54% en poids.
- 41% en volume.

### COV

- Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/d): 150 g/l (2007), 130 g/l (2010).  
Ce produit contient au maximum 129 g/l.

### Point éclair

- Sans objet

### Séchage et durcissement

à 20°C et 65% H.R.

- Hors d'eau : 2 heures.
- Sec : 24 heures.
- Recouvrable : 1/2 heure en application airless/ 24h en application manuelle  
Le produit atteint ses caractéristiques mécaniques optimales au bout d'1 semaine

### Teintes

- Blanc calibré
- Teintes nuancier PRO-BARDAGE
- Teintes RAL sur demande, nous consulter

### Conservation

- 1 an en emballage d'origine.
- Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs (T>35°C)

### Hygiène et Sécurité

- Consulter la fiche de données sécurité (voir sur le site <http://www.materis-paints.com>).

# PRO-BARDAGE HYDRO

## Mise en œuvre

### Rendement et consommation

- 6 à 8 m<sup>2</sup>/l/ couche.
  - 180 à 200 g/m<sup>2</sup>/L, soit minimum 150μ/ couche film humide
- Tenir compte du développé des surfaces dans les consommations (nervurées, ondulées) et contrôler régulièrement l'épaisseur déposée

### Matériel d'application

- Pistolet airless plutôt recommandé
- Buses 3.15, 4.15 ou 5.17 avec une dilution de 5 à 0% et une pression de 200 bars.
- Brosse ou rouleau pour surfaces réduites ou difficiles d'accès

### Dilution

- Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi
- Application airless : Dilution jusqu'à 5% en volume avec de l'eau

### Nettoyage des outils

- Eau

### Conditions climatiques

- En conformité avec la norme NF P74 201-I référence DTU 59/I, paragraphe 6.1.

### Supports

Non revêtus

- Etat et qualité conformes au DTU 59.1.

Revêtus

- Métaux ferreux ou non ferreux
- Bardages métalliques pré-laqués
- Bardages métalliques revêtus d'anciennes peintures homogènes en bon état
- Autres supports : nous consulter.

### Ne pas appliquer sur

- Ne pas appliquer sur PVDF et plastisol.
- Sur galvanisation récente et sur les métaux non ferreux : dérochage préalable.

### Préparation des fonds

- Toutes préparations selon le DTU 59.1.
- Dégraissage avec Shampoing Façade M.P.si nécessaire puis élimination de la rouille par grattage, brossage, ponçage

## Tableau de mise en œuvre

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Supports	Bardage métallique pré-laqué et/ou revêtu			Bardage brut
Etat du support	Pas de rouille apparente	Corrosion modérée (moins de 10% de la surface)	Corrosion généralisée (plus de 10% de la surface)	
Préparation	Cf rubrique « Préparation des fonds »			
Primaire		<b>PRO-BARDAGE AC</b> en pochonage sur zones rouillées	<b>PRO-BARDAGE AC</b> en couche générale	<b>PRO-BARDAGE AC</b> en couche générale
Finition	1 à 2 couches <b>PRO-BARDAGE HYDRO</b>			
Marquage	Pro-Bardage AC ou Pro-Bardage Hydro ou Aquadox Satin ou Aquadox Brillant			

Les valeurs physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi après mise à la teinte et dilution, selon les préconisations de la fiche technique, avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux pour lesquels nous ne connaissons pas la teneur réelle en COV.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site Materis Paints.

Annule et remplace toute fiche antérieure.

Mai 2007